Index of Claims

	Α	ppli	catio	n/Con	itrol	No
--	---	------	-------	-------	-------	----

10/786,678

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TOYOSHIMA ET AL.
Art Unit

Examiner

Steven R. Garland

2125

√ Rejected
= Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim								Į.			
Te O O O O O O O O O	Cla	aim	Г			1	Date				
6			90								
6		0	Ŋ		_		L	_	L		
6		<u> </u>	1			<u> </u>		L		_	Ш
6		2	1			<u> </u>					Н
6	-	3	-		<u> </u>			_	L	\vdash	Н
6		4	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-		\vdash
7 8 9 10 10 11 1 12 13 14 15 16 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19		2	Н		┝				⊢	_	Н
20		7	H	_	├	┝	-	┢	⊢	_	Н
20		8	H	\vdash	\vdash	┝	┢	┢	\vdash	\vdash	Н
20		(9)	$\vdash \uparrow$	-		├	\vdash	-	\vdash		Н
20		10	1	_	-		\vdash	\vdash	\vdash		Н
20		11	Н	\vdash		\vdash					
20		12	\sqcap			\vdash			T	Г	П
20		13	П	Г					Γ	Г	П
20		14									
20		15									
20		16	П								
20		(17)		Ĺ							
20		18	Ш								
20		19	Ш		_		<u> </u>		<u> </u>	L	
27 28 29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 (42) 43 44 44 45 46 47 (48) 49		20			L	_	<u> </u>		<u> </u>	_	
27 28 29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 (42) 43 44 44 45 46 47 (48) 49		21	1		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
27 28 29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 (42) 43 44 44 45 46 47 (48) 49		22	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
27 28 29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 (42) 43 44 44 45 46 47 (48) 49		$\frac{(23)}{24}$	Н	_	├	_	├_	_	<u> </u>		
27 28 29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 (42) 43 44 44 45 46 47 (48) 49		24	Н	-	<u> </u>	-		⊢	_		Н
27 28 29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 (42) 43 44 44 45 46 47 (48) 49		(25)	Н		\vdash	┢	┝	-	├	-	Н
29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 (48) 49		27	Н		┝	-	┢	-	┝		Н
29 30 31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 (48) 49		28	Н		┝	┝	\vdash		┢	H	Н
31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 (48) 49		29	H		┝╾	H	\vdash		 		Н
31 32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 (48) 49		30	H		\vdash		\vdash			-	Н
32 33 (34) 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 (48) 49		31	H		\vdash		\vdash	-	_		П
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		32	1	Т	Г	Г	Г	Т			П
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		33									П
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		(34)									
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35	\coprod		匚			oxdot			
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36	Щ						L		
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		37	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	
40 41 (42) 43 44 45 46 47 (48) 49		38	Щ		L	L	oxdot	<u> </u>	<u> </u>		Щ
41 (42) 43 44 45 46 47 (48) 49			Ш	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
43 44 45 46 47 48 49			+		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$
43 44 45 46 47 (48)		47	+		_	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	_	
44 45 46 47 (48)	-		\dashv		_		\vdash	 	-		\vdash
45 46 47 (48) 49			H			-		-	-		$\vdash \vdash$
46 47 (48) 49		45	H	-	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	\vdash
47 (48) 49	-	46	H	_					_		\dashv
48			Н				Н	-	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$
49		(48)	П						М		\vdash
50 🗸		49	7								П
		50									

Cla					Date	e —				
Final	15 Original	201								
<u> </u>	Ŭ	6,7	<u> </u>	_			_	_	L_	L
	51	1/	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	52	\mathbb{H}	 	-	-	_	-	├	<u> </u>	Н
	54	+	┢	-	-	-	_		_	
-	(55)	\forall	\vdash	-			┢	┢	 	-
	56	\forall	\vdash			Н	┢		\vdash	Н
	57	П								
	58									
	59	Ц	<u> </u>				_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	60	4	<u> </u>	-	_	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	
	روي	H	-	 	<u> </u>	_	┝	<u> </u>	\vdash	Н
-	63	${}^{\dag}$	 -	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	64	${\sf H}$	+	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	51 52 53 54 (55) 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65	\dagger	<u> </u>	Т			H		I	
	66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79									
	67	\mathbf{I}								
	68	4	L	L_		_		<u> </u>	_	
	(69)	4	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	_	
	70	4		<u> </u>	H	_	<u> </u>	<u> </u>	-	
-	72	H	H	⊢	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	73	╁	┢	-			\vdash			\vdash
	74	Ħ		H						
	75									
	76									
	(17)	L	_	L			L.		_	<u> </u>
	78	\bot	<u> </u>	<u> </u> _			<u> </u>	_	ļ	
	79	+	├	-	_	-	<u> </u>	┝	⊢	
	81	╫	├	├	-	_		-		
-	82	+	┢	\vdash	-	H		-		-
	80 81 82 (83)	+		┢		_	_			
	184									
	85 86	\perp								
<u> </u>	86	Ц	_		L	_	<u> </u>	_	_	Щ
-	87	\dashv	-	-	ļ.,	_		\vdash	_	
	88 89)	+	\vdash	\vdash	H	-		-	_	\vdash
	90	\dashv	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	 	\vdash	\vdash
	91	┪	<u> </u>	1			┪		 	Н
	92									
	93									
<u></u>	94	\sqcup	<u> </u>				<u> </u>	<u>L</u>	L	Щ
<u> </u>	95	1	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
-	96 97	+	-	├┈		-	\vdash	\vdash	H	Н
	98	+		H	-	-	-	\vdash	\vdash	Н
	99	+	\vdash	-	_	-	-			\vdash
	100	ノ								
					_		_	_		

Claim		_	_	-	_	Date				\neg
		14			rì		Ĺ			
Final	101 003 103	3/66								
-	101 (102) 103 104 105	/	Т	-	Г					
	(102)	Π								
	103	Ш					_		<u> </u>	Ш
	104	Ц,		_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	105	y				_	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	106 107	\vdash			_	-	├	_		Н
	107	-			┢		┝	-	\vdash	Н
	100			\vdash	-	\vdash	-	-	-	H
	110					-				Н
	111									
	112							Г		П
	113									
	114	oxdot							L	Ш
	115	lacksquare		ldash	lacksquare	lacksquare	\vdash	L	L	Ш
	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	\vdash		\vdash	\vdash	├—	-	<u> </u>	├	Щ
	117			_	-	H	⊢		H	Н
	110		_	_	-	\vdash	├─	-	├	Н
	120			-	_	\vdash	┢	\vdash	-	Н
	121	-				-	\vdash	\vdash		Н
	122									П
	123									
	119 120 121 122 123 124 125 126									
	125								_	Щ
	126				┞	_	ļ	_	_	
	127 128 129 130 131				-	<u> </u>		L	<u> </u>	Н
	120	-		-	\vdash		⊢	H		Н
	130	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	131		-				\vdash	Н		Н
	132						<u> </u>		_	
	133 134		-							
	134									
	135									Щ
	136 137 138 139	<u> </u>	_	<u> </u>	_	\vdash	_	L	<u> </u>	Ш
	137	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	⊢	<u> </u>		H	\vdash
	130	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	\vdash
	140	-	-	\vdash	\vdash	┝	\vdash	H	H	Н
	141	\vdash		 	\vdash		\vdash	Н	H	-
	142				T	\vdash	1	П		\Box
	143									
	144									
	145	$oxed{oxed}$							L	\Box
	146	$oxed{oxed}$	_	L	<u> </u>	_	_	_	L	Щ
	147	\vdash	_	L	<u> </u>	_	_	L	\vdash	Щ
	148 149			_		H	<u> </u>		\vdash	$\vdash\vdash$
	150	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	$\vdash\dashv$
	130	Щ		Ц.,	Ц		Щ	Ļ	L	ш